

Z3. ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW INSTALACJI CHŁODNICZEJ

UWAGI

1. Niniejsze zestawienie należy rozpatrywać wspólnie z opisem technicznym oraz rysunkami.
2. Zestawienie zawiera podstawowe urządzenia i materiały dodatkowo należy przewidzieć również wszystkie elementy, wynikające z wymogów zawartych w pozostałych częściach dokumentacji, które są niezbędne do prawidłowego zamocowania i późniejszej prawidłowej pracy i eksploatacji instalacji.
3. Podane ilości należy zweryfikować w oparciu o rysunki i opis techniczny.
4. Pozycje, w których nieokreślona ilości materiałów należy je przyjąć na podstawie rysunków.

Lp.	Opis	Ilość
1.	AG 1.1 Jednostka zewnętrzna wraz z materiałami montażowymi Nominalna wydajność chłodnicza nie mniejsza niż: 3,4 kW Nominalna wydajność grzewcza nie mniejsza niż: 3,8 kW	1 kpl.
2.	AG 1.2 Jednostka wewnętrzna naścienna Nominalna wydajność chłodnicza nie mniejsza niż: 3,4 kW Nominalna wydajność grzewcza nie mniejsza niż: 3,8 kW	1 kpl.
3.	AG 2.1 Jednostka zewnętrzna wraz z materiałami montażowymi Nominalna wydajność chłodnicza nie mniejsza niż: 7,1 kW	1 kpl.
4.	AG 2.2 Jednostka wewnętrzna naścienna Nominalna wydajność chłodnicza nie mniejsza niż: 7,1 kW Czynnik chłodniczy	1 kpl.
5.	Rury - Rury miedziane wg PN EN 12735-1 wraz z izolacją 6,35 9,52 12,7 19,05	1 kpl.
6.	Izolacja cieplna instalacji chłodniczych z kauczuku (dla instalacji prowadzonej na zewnątrz dodatkowy płaszcz zabezpieczający przed warunkami atmosferycznymi i słońcem)	1 kpl.
7.	Czynnik chłodniczy (wg wytycznych producenta urządzeń chłodniczych)	1 kpl.
8.	Systemowe podwieszenia i podpory dla instalacji i urządzeń wraz z materiałami montażowymi (tj. opaski, elementy mocujące, śruby oraz inne elementy niezbędne do prawidłowego zamocowania urządzeń i instalacji.	1 kpl.
9.	Zabezpieczenia ppoż	1 kpl.